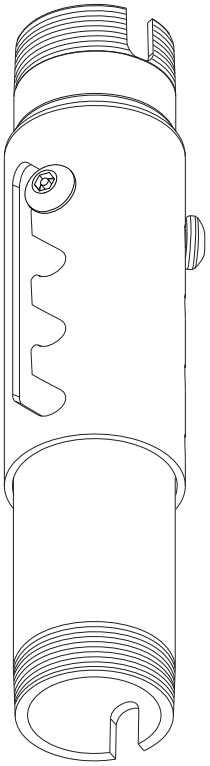
Installation and Assembly:
Adjustable Extension Column 6" - 12'

Models:

ALU006009 (-AB) (-AW)
ALU009012 (-AB) (-AW)
ALU012018 (-AB) (-AW)
ALU018024 (-AB) (-AW)
ALU0203 (-AB) (-AW)
ALU0305 (-AB) (-AW)
ALU0406 (-AB) (-AW)
ALU0507 (-AB) (-AW)
ALU0608 (-AB) (-AW)
ALU0810 (-AB) (-AW)
ALU1012 (-AB) (-AW)



c UL us LISTED

Max UL Load Capacity:
500 lbs (227 kg)

Note: The adjustable extension column should only be used with Peerless UL Listed products. The max load capacity for the combined assembly is not to exceed the lowest of all listed max load capacities.

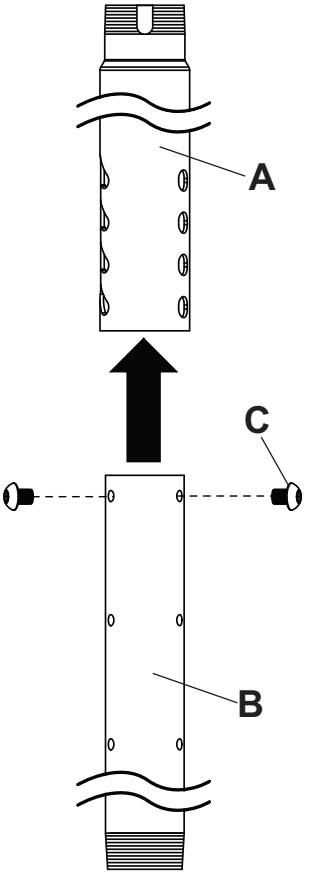
NOTE: Read entire instruction sheet before you start installation and assembly.

⚠ WARNING

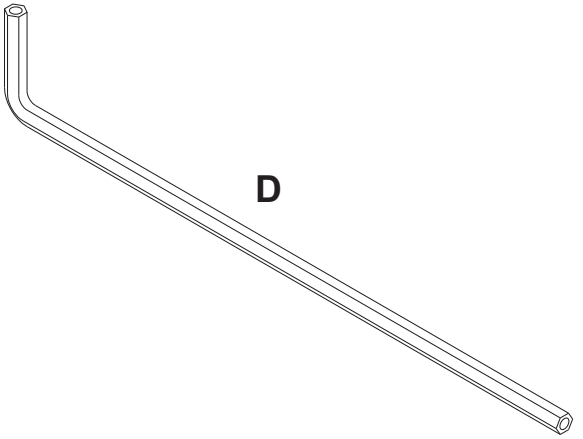
- Do not begin to install your product until you have read and understood the instructions and warnings contained in this Installation Sheet. If you have any questions regarding any of the instructions or warnings, call Peerless customer care at 1-800-865-2112.
- This product should only be installed by someone of good mechanical aptitude, has experience with basic building construction, and fully understands these instructions.
- Make sure that the supporting surface will safely support the combined load of the equipment and all attached hardware and components.
- Always use an assistant or mechanical lifting equipment to safely lift and position equipment.
- Tighten screws firmly, but do not overtighten. Overtightening can damage the items, greatly reducing their holding power. See suggested torque values where applicable within these instructions.
- This product is intended for indoor use only. Use of this product outdoors could lead to product failure and personal injury.
- When installing or adjusting the ceiling mount, do not use adhesives, lubricants, or oils to prevent the screws from loosening. If you use adhesives, lubricants, or oils to prevent the screws from loosening, the casing may crack and the flat panel screen or projector may fall, causing serious injury and damage to the flat panel screen/projector.

Before you begin, make sure all parts shown are included with your product.

Parts List				
	A	B	C	D
Model	adjuster tube Quantity 1	extension pipe Quantity 1	M8 x 10 mm screw Quantity 2	4 mm allen wrench Quantity 1
ALU006009-AB	154-S1139	154-S1128	520-1706	560-9646
ALU009012-AB	154-S1139	154-S1137	520-1706	560-9646
ALU012018-AB	154-S1140	154-S1129	520-1706	560-9646
ALU018024-AB	154-S1140	154-S1130	520-1706	560-9646
ALU0203-AB	154-S1141	154-S1131	520-1706	560-9646
ALU0305-AB	154-S1142	154-S1132	520-1706	560-9646
ALU0406-AB	154-S1143	154-S1133	520-1706	560-9646
ALU0507-AB	154-S1143	154-S1138	520-1706	560-9646
ALU0608-AB	154-S1143	154-S1134	520-1706	560-9646
ALU0810-AB	154-S1143	154-S1135	520-1706	560-9646
ALU1012-AB	154-S1143	154-S1136	520-1706	560-9646
ALU006009-AW	154-S2139	154-S2128	520-2706	560-9646
ALU009012-AW	154-S2139	154-S2137	520-2706	560-9646
ALU012018-AW	154-S2140	154-S2129	520-2706	560-9646
ALU018024-AW	154-S2140	154-S2130	520-2706	560-9646
ALU0203-AW	154-S2141	154-S2131	520-2706	560-9646
ALU0305-AW	154-S2142	154-S2132	520-2706	560-9646
ALU0406-AW	154-S2143	154-S2133	520-2706	560-9646
ALU0507-AW	154-S2143	154-S2138	520-2706	560-9646
ALU0608-AW	154-S2143	154-S2134	520-2706	560-9646
ALU0810-AW	154-S2143	154-S2135	520-2706	560-9646
ALU1012-AW	154-S2143	154-S2136	520-2706	560-9646



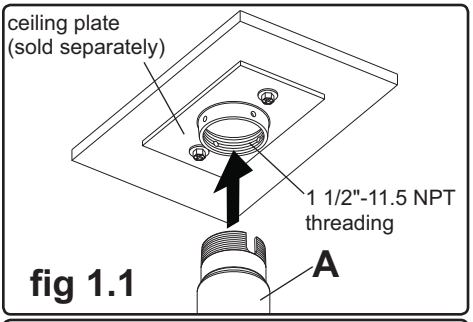
NOTE: Actual parts may appear slightly different than illustrated.



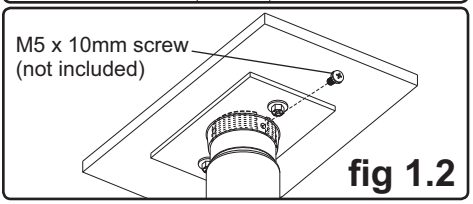
1

Note: Adjustable extension column should only be connected to UL Listed Peerless ceiling plates with 1 1/2"-11.5 NPT threading. See instructions provided with ceiling plate for additional assistance.

Thread adjuster tube (**A**) into bottom of threaded fitting on ceiling plate (sold separately) as shown in figure 1.1. Tighten adjuster tube so thread is securely engaged.



Align one small hole in the threaded fitting of ceiling plate with slot of adjuster tube (**A**). Insert and tighten one M5 x 10 mm screw (not included) through the hole of threaded fitting and slot of adjuster tube (**A**) as shown in figure 1.2.



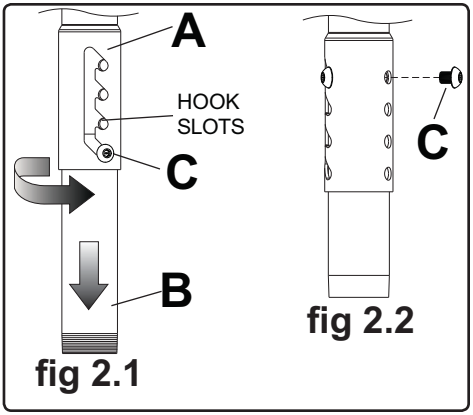
⚠ WARNING

- Adjuster tube (**A**) must be fully threaded (six or seven full turns) onto threaded fitting in ceiling plate and then locked with M5 x 10 mm screw.

2

Insert extension pipe (**B**) into adjuster tube (**A**) and secure with one screw (**C**). Adjust extension pipe to locate screw (**C**) into desired hook slot as shown in figure 2.1.

Insert second screw (**C**) through hole opposite of hook slot as shown in figure 2.2. Tighten both screws (**C**) using allen wrench (**D**).



Note: Only UL Listed Peerless components with 1 1/2"-11.5 NPT threading should be connected to the adjustable extension column.

To connect additional component to adjustable extension column see instructions provided with your component.

Recommended Cleaning Guidelines

The following procedures are not guaranteed to control infection. An infection control administrator or epidemiologist should be consulted regarding cleaning procedures and processes.

Most painted components will withstand cleaning by commonly used, diluted, non-abrasive solutions such as quaternary ammonia compounds, ammonia enzyme cleaners, and bleach or alcohol solutions. However, it is recommended that any surface be tested in an inconspicuous area prior to determine the propensity for discoloration.

• Pen or permanent and dry erase markers can be removed with 91% isopropyl alcohol and a soft cloth.

• Iodine stains can be removed with commonly used cleaners and a soft cloth.

• Never use steel wool or other abrasive materials that will damage the surface finish.

• Do not use Acetone, mineral spirits, abrasive cleansers, paint thinner or any other harsh or toxic chemicals to clean your product. These solvents will damage the surface finish.

⚠ WARNING

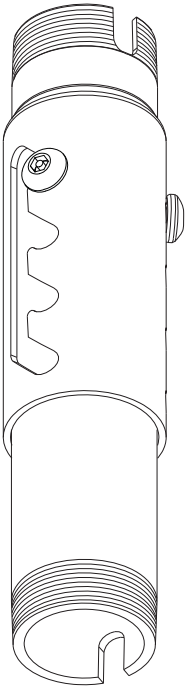
- To avoid risk of electric shock, do not expose electrical components to water, cleaning solutions or other potentially corrosive liquids or substances.
- Do not use flammable cleaners on product surfaces due to close proximity of electrical power and equipment.

Peerless Industries, Inc.
2300 White Oak Circle
Aurora, Il 60502
www.peerlessmounts.com

© 2011, Peerless Industries, Inc. All rights reserved.
All other brand and product names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

Instalación y montaje:
Columna de extensión ajustable 6" - 12'

Modelos:
ALU006009 (-AB) (-AW)
ALU009012 (-AB) (-AW)
ALU012018 (-AB) (-AW)
ALU018024 (-AB) (-AW)
ALU0203 (-AB) (-AW)
ALU0305 (-AB) (-AW)
ALU0406 (-AB) (-AW)
ALU0507 (-AB) (-AW)
ALU0608 (-AB) (-AW)
ALU0810 (-AB) (-AW)
ALU1012 (-AB) (-AW)



c UL us LISTED

Máxima capacidad de carga por UL:
500 lbs (227 kg)

Nota: La columna de extensión ajustable sólo se debe usar con los productos Listados por UL. La máxima capacidad de carga para el montaje combinado no deberá exceder la más baja de todas las capacidades de carga máximas enumeradas.

NOTA: Antes de comenzar, asegúrese de que su producto incluye todas las piezas ilustradas.

⚠ ADVERTENCIA

- No comience a instalar su producto de Peerless hasta haber leído y entendido las instrucciones y las advertencias contenidas en la Hoja de Instalación. Si tiene alguna pregunta acerca de cualquiera de las instrucciones o las advertencias, por favor, llame a Servicio al Cliente de Peerless al 1-800-865-2112 si está en EE. UU. Si es un cliente internacional, por favor, comuníquese con su distribuidor local.
- Este producto sólo debe ser instalado por una persona que tenga una buena aptitud mecánica, que tenga experiencia en construcción básica de edificios y que entienda estas instrucciones en su totalidad.
- Asegúrese de que la superficie de apoyo sostendrá, con seguridad, la carga combinada del equipo y todos los fijadores y componentes.
- Siempre cuente con la ayuda de un asistente o utilice un equipo mecánico de izar para levantar y colocar el equipo con más seguridad.
- Apriete los tornillos con firmeza, pero no en exceso. Apretarlos en exceso puede dañar los artículos y puede disminuir significativamente su fuerza de fijación.
- Este producto está diseñado para uso en interiores solamente. Utilizar este producto en exteriores podría causar fallas del producto y lesiones a individuos.
- Lors de l'installation ou de l'ajustement du support de plafond, ne pas utiliser d'adhésifs, de lubrifiants ni d'huiles pour empêcher les vis de se desserrer. L'utilisation d'adhésifs, de lubrifiants ou d'huiles pour empêcher les vis de se desserrer risque de faire craquer le boîtier et de faire tomber le projecteur/televisore, ce qui pourrait provoquer des blessures graves et endommager le projecteur/televisore.

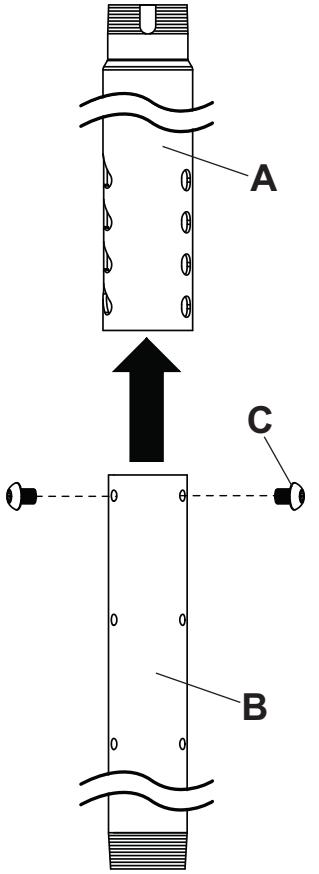
PUBLICADO: 10-26-11 HOJA #: 154-9015-1

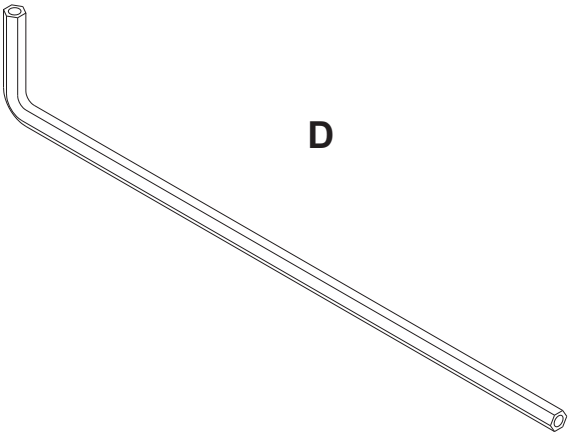
Antes de comenzar, asegúrese de que su producto incluye todas las piezas ilustradas.

Lista de piezas

Modelo	A tubo ajustador Cantidad 1	B tubería de extensión Cantidad 1	C tornillo M8 x 10 mm Cantidad 2	D llave allen de 4 mm Cantidad 1
ALU006009-AB	154-S1139	154-S1128	520-1706	560-9646
ALU009012-AB	154-S1139	154-S1137	520-1706	560-9646
ALU012018-AB	154-S1140	154-S1129	520-1706	560-9646
ALU018024-AB	154-S1140	154-S1130	520-1706	560-9646
ALU0203-AB	154-S1141	154-S1131	520-1706	560-9646
ALU0305-AB	154-S1142	154-S1132	520-1706	560-9646
ALU0406-AB	154-S1143	154-S1133	520-1706	560-9646
ALU0507-AB	154-S1143	154-S1138	520-1706	560-9646
ALU0608-AB	154-S1143	154-S1134	520-1706	560-9646
ALU0810-AB	154-S1143	154-S1135	520-1706	560-9646
ALU1012-AB	154-S1143	154-S1136	520-1706	560-9646
ALU006009-AW	154-S2139	154-S2128	520-2706	560-9646
ALU009012-AW	154-S2139	154-S2137	520-2706	560-9646
ALU012018-AW	154-S2140	154-S2129	520-2706	560-9646
ALU018024-AW	154-S2140	154-S2130	520-2706	560-9646
ALU0203-AW	154-S2141	154-S2131	520-2706	560-9646
ALU0305-AW	154-S2142	154-S2132	520-2706	560-9646
ALU0406-AW	154-S2143	154-S2133	520-2706	560-9646
ALU0507-AW	154-S2143	154-S2138	520-2706	560-9646
ALU0608-AW	154-S2143	154-S2134	520-2706	560-9646
ALU0810-AW	154-S2143	154-S2135	520-2706	560-9646
ALU1012-AW	154-S2143	154-S2136	520-2706	560-9646

NOTA: Algunas partes pueden diferir un poco de las ilustradas.





1

Nota: La columna de extensión ajustable únicamente deberá empalmarse a las placas de techo Listadas por UL Peerless con roscado 1 1/2"-11.5. Consulte las instrucciones proporcionadas con la placa de techo para recibir ayuda adicional.

Enrosque el tubo ajustador (**A**) en la parte inferior del aditamento roscado de la placa de techo (vendido por separado), como se muestra en la figura 1.1. Apriete el tubo ajustador, para que la rosca se fije con firmeza.

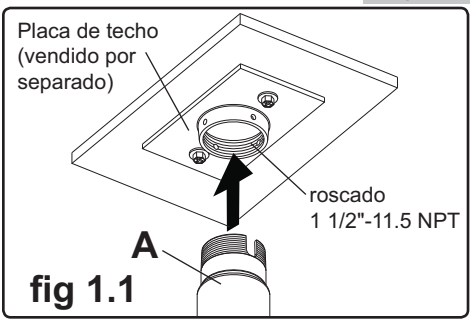


fig 1.1

Alinee uno de los agujeros pequeños del aditamento roscado de la placa de techo con la ranura del tubo ajustador (**A**). Inserte y apriete un tornillo de M5 x 10 mm (no incluido) por el agujero del aditamento roscado y la ranura del tubo ajustador (**A**), como se muestra en la figura 1.2.

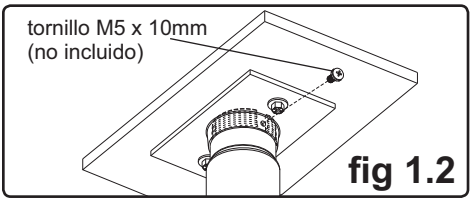


fig 1.2

⚠ ADVERTENCIA

- El tubo ajustador (**A**) se tiene que enroscar completamente (seis o siete vueltas completas) en el aditamento roscado de la placa de techo y luego se tiene que fijar con el tornillo M5 x 10 mm.

2

Inserte la tubería de extensión (**B**) en el tubo ajustador (**A**) y fíjela con un tornillo (**C**). Ajuste la tubería de extensión para colocar el tornillo (**C**) en la ranura de enganche que quiera, como se muestra en la figura 2.1.

Inserte el segundo tornillo (**C**) a través del agujero opuesto a la ranura de enganche, como se muestra en la figura 2.2. Apriete ambos tornillos (**C**) Usando una llave allen de 4 mm (**D**).

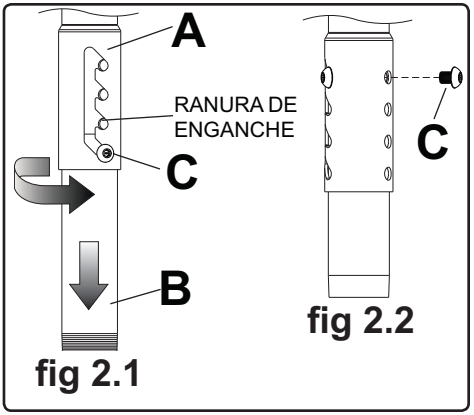


fig 2.1 fig 2.2

Nota: Únicamente los componentes Listados por UL Peerless con roscado de 1 1/2"-11.5 NPT deberán empalmarse a la columna de extensión ajustable.

Para empalmar un componente adicional a la columna de extensión ajustable, consulte las instrucciones proporcionadas con su componente.

Recomendaciones para la limpieza

No se garantiza que los siguientes procedimientos controlarán las infecciones. Se debe consultar a un manejador de control de infecciones o un epidemiólogo respecto a los procedimientos y procesos de limpieza.

La mayoría de los componentes pintados resistirán la limpieza con soluciones sin abrasivos diluidas de uso común como los compuestos de amoniaco cuaternario, limpiadores con enzimas de amoniaco y soluciones con blanqueador o alcohol. Sin embargo, se recomienda que se haga una prueba en un área discreta de la superficie antes de determinar la propensión a descolorarse.

• Las marcas de bolígrafo o marcadores permanentes y de borrado en seco se pueden eliminar con alcohol isopropílico al 91% y un paño suave.

• Las manchas de yodo se pueden eliminar con limpiadores de uso común y un paño suave.

• No use esponjas de acero ni otros materiales abrasivos que puedan dañar el acabado de la superficie.

• No use acetona, alcoholes minerales, limpiadores abrasivos, solvente de pintura ni ningún otro químico áspero o tóxico para limpiar el producto. Estos solventes dañarán el acabado de la superficie.

⚠ ADVERTENCIA

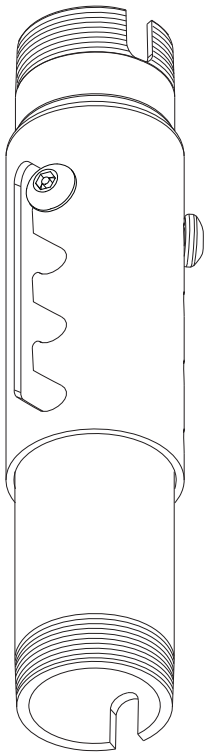
- Para evitar el riesgo de choque eléctrico, no exponga los componentes eléctricos al agua, a soluciones limpiadoras ni a otros líquidos o sustancias potencialmente corrosivos.
- No use limpiadores inflamables en las superficies del producto debido a la proximidad a tomas de corriente y otros equipos eléctricos.

Peerless Industries, Inc.
2300 White Oak Circle
Aurora, IL 60502
www.peerlessmounts.com

© 2011, Peerless Industries, Inc. Todos los derechos reservados.
Cualesquiera otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales o registradas de sus respectivos dueños.

Installation et assemblage:
Colonne d'extension réglable 6 po a 12 pi

Modèles:
ALU006009 (-AB) (-AW)
ALU009012 (-AB) (-AW)
ALU012018 (-AB) (-AW)
ALU018024 (-AB) (-AW)
ALU0203 (-AB) (-AW)
ALU0305 (-AB) (-AW)
ALU0406 (-AB) (-AW)
ALU0507 (-AB) (-AW)
ALU0608 (-AB) (-AW)
ALU0810 (-AB) (-AW)
ALU1012 (-AB) (-AW)



c UL us LISTED

Capacité UL de charge maximale préconisée:
500 lbs (227 kg)

REMARQUE : La colonne d'extension réglable doit être utilisée uniquement avec des produits homologués UL. La capacité de charge maximale de l'ensemble du support ne doit pas dépasser la plus basse des capacités de charge max. indiquées.

REMARQUE: lisez entièrement la fiche d'instructions avant de commencer l'installation et l'assemblage.

⚠ ADVERTISSEMENT

- Ne commencez pas à installer votre produit Peerless avant d'avoir lu et assimilé les instructions et les avertissements contenus dans cette fiche d'installation. Pour toute question concernant les instructions ou les avertissements, veuillez appeler le service à la clientèle de Peerless au 1-800-865-2112; tous les clients internationaux sont priés de contacter leur distributeur local.
- Ce produit doit être installé uniquement par quelqu'un possédant une bonne aptitude à la mécanique, une expérience de la construction immobilière et ayant bien compris ces instructions.
- Assurez-vous que la surface de support puisse soutenir sans danger la charge totale de l'équipement ainsi que des pièces et composants qui y sont attachés.
- Pour lever et positionner l'équipement en toute sécurité, faites-vous toujours aider par une autre personne ou utilisez un dispositif de levage mécanique.
- Serrez fermement les vis, mais sans excès. Un serrage excessif peut endommager les composants et en réduire considérablement la capacité de support.
- Ce produit est conçu uniquement pour un usage intérieur. L'utilisation de ce produit à l'extérieur peut causer une défaillance du produit et des blessures corporelles.
- Lors de l'installation ou de l'ajustement du support de plafond, ne pas utiliser d'adhésifs, de lubrifiants ni d'huiles pour empêcher les vis de se desserrer. L'utilisation d'adhésifs, de lubrifiants ou d'huiles pour empêcher les vis de se desserrer risque de faire craquer le boîtier et de faire tomber le projecteur/téléviseur, ce qui pourrait provoquer des blessures graves et endommager le projecteur/téléviseur.

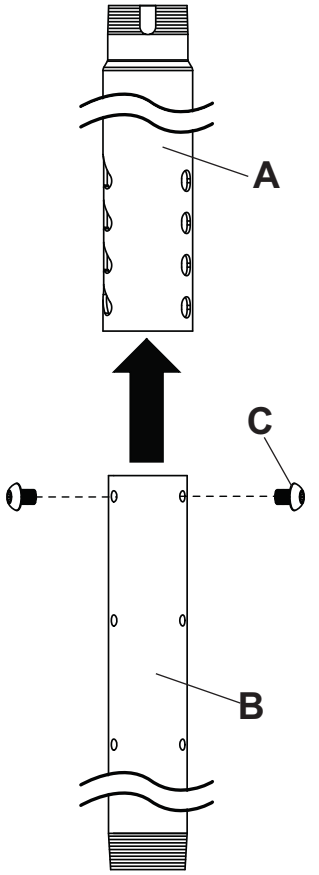
PUBLIÉ LE: 10-26-11 FEUILLE nº: 154-9015-1

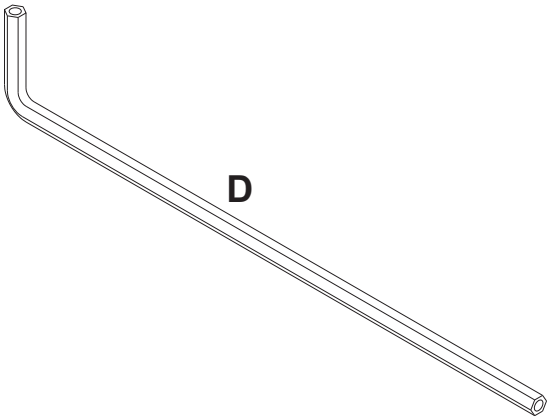
Avant de commencer, veillez à ce que toutes les pièces énumérées soient incluses..

Liste des pièces

Modèles	A tube de réglage Qté 1	B tube de rallonge Qté 1	C vis M8 x 10 mm Qté 2	D clé 4 mm hexagonale Qté 1
ALU006009-AB	154-S1139	154-S1128	520-1706	560-9646
ALU009012-AB	154-S1139	154-S1137	520-1706	560-9646
ALU012018-AB	154-S1140	154-S1129	520-1706	560-9646
ALU018024-AB	154-S1140	154-S1130	520-1706	560-9646
ALU0203-AB	154-S1141	154-S1131	520-1706	560-9646
ALU0305-AB	154-S1142	154-S1132	520-1706	560-9646
ALU0406-AB	154-S1143	154-S1133	520-1706	560-9646
ALU0507-AB	154-S1143	154-S1138	520-1706	560-9646
ALU0608-AB	154-S1143	154-S1134	520-1706	560-9646
ALU0810-AB	154-S1143	154-S1135	520-1706	560-9646
ALU1012-AB	154-S1143	154-S1136	520-1706	560-9646
ALU006009-AW	154-S2139	154-S2128	520-2706	560-9646
ALU009012-AW	154-S2139	154-S2137	520-2706	560-9646
ALU012018-AW	154-S2140	154-S2129	520-2706	560-9646
ALU018024-AW	154-S2140	154-S2130	520-2706	560-9646
ALU0203-AW	154-S2141	154-S2131	520-2706	560-9646
ALU0305-AW	154-S2142	154-S2132	520-2706	560-9646
ALU0406-AW	154-S2143	154-S2133	520-2706	560-9646
ALU0507-AW	154-S2143	154-S2138	520-2706	560-9646
ALU0608-AW	154-S2143	154-S2134	520-2706	560-9646
ALU0810-AW	154-S2143	154-S2135	520-2706	560-9646
ALU1012-AW	154-S2143	154-S2136	520-2706	560-9646

REMARQUE: Il est possible que les pièces semblent légèrement différentes de celles illustrées ici.





1

Remarque : La colonne d'extension réglable doit être raccordée uniquement à des plaques de plafond homologuées UL Peerless disposant d'un filetage NPT de 1 1/2 po-11,5. Pour obtenir de l'aide supplémentaire, voir les instructions fournies avec la plaque de plafond.

Insérez le tube de réglage (**A**) dans la partie inférieure du raccord fileté de la plaque de plafond (vendue séparément) comme illustré à la figure 1.1. Serrez le tube de réglage jusqu'à ce qu'il soit vissé à fond.

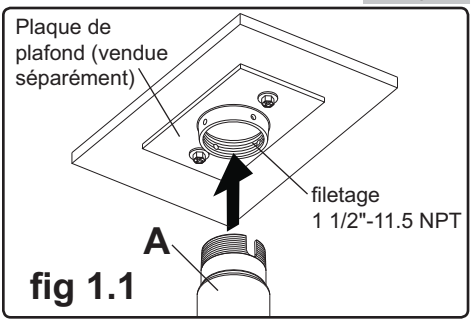


fig 1.1

Alignez un petit trou du raccord fileté de la plaque de plafond avec la fente du tube de réglage (**A**). Insérez et serrez une vis M5 x 10 mm (non inclus) dans le trou du raccord fileté, puis dans la fente du tube de réglage (**A**) comme illustré à la figure 1.2.

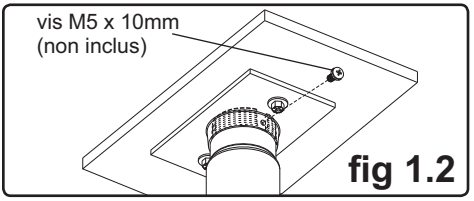


fig 1.2

⚠ AVERTISSEMENT

- Le tube de réglage (**A**) doit être vissé à fond (six ou sept tours complets) sur le raccord fileté de la plaque de plafond, puis maintenu en place à l'aide d'une vis M5 x 10 mm.

2

Insérez le tube de rallonge (**B**) dans le tube de réglage (**A**) et fixez-le à l'aide d'une vis (**C**). Ajustez le tube de rallonge pour placer la vis (**C**) dans la fente courbée comme illustré à la figure 2.1.

Insérez la deuxième vis (**C**) dans le trou opposé à la fente courbée comme illustré à la figure 2.2. Serrez les deux vis (**C**) à l'aide d'une clé hexagonale (**D**).

Remarque : Seuls des composants homologués UL Peerless disposant d'un filetage NPT de 1 1/2 po-11,5 doivent être raccordés à la colonne d'extension réglable.

Pour le raccord de composants additionnels à la colonne d'extension réglable, voir les instructions fournies avec le composant.

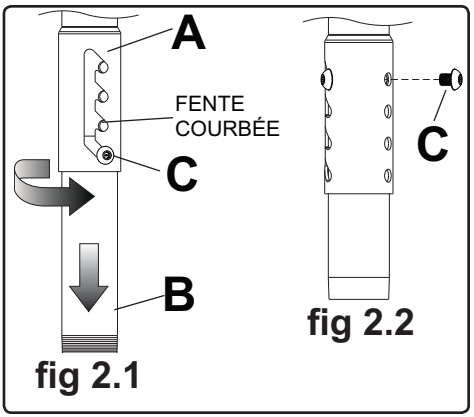


fig 2.1 fig 2.2

Recomendaciones para la limpieza

No se garantiza que los siguientes procedimientos controlarán las infecciones. Se debe consultar a un manejador de control de infecciones o un epidemiólogo respecto a los procedimientos y procesos de limpieza.

La mayoría de los componentes pintados resistirán la limpieza con soluciones sin abrasivos diluidas de uso común como los compuestos de amoniaco cuaternario, limpiadores con enzimas de amoniaco y soluciones con blanqueador o alcohol. Sin embargo, se recomienda que se haga una prueba en un área discreta de la superficie antes de determinar la propensión a descolorarse.

• Las marcas de bolígrafo o marcadores permanentes y de borrado en seco se pueden eliminar con alcohol isopropílico al 91% y un paño suave.

• Las manchas de yodo se pueden eliminar con limpiadores de uso común y un paño suave.

• No use esponjas de acero ni otros materiales abrasivos que puedan dañar el acabado de la superficie.

• No use acetona, alcoholes minerales, limpiadores abrasivos, solvente de pintura ni ningún otro químico áspero o tóxico para limpiar el producto. Estos solventes dañarán el acabado de la superficie.

⚠ ADVERTENCIA

- Para evitar el riesgo de choque eléctrico, no exponga los componentes eléctricos al agua, a soluciones limpiadoras ni a otros líquidos o sustancias potencialmente corrosivos.
- No use limpiadores inflamables en las superficies del producto debido a la proximidad a tomas de corriente y otros equipos eléctricos.

Peerless Industries, Inc.
2300 White Oak Circle
Aurora, IL 60502
www.peerlessmounts.com

© 2011, Peerless Industries, Inc. Tous droits réservés.
Tous les autres noms de marques et de produits sont des marques de commerce ou déposées de leurs propriétaires respectifs.